Attorney's Ref. No.: RCOH-1045

### Declaration and Power of Attorney For Patent Application

#### 特許出願宣言書及び委任状

#### Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として私は以下の通り宣言します。	As a below named Inventor, I hereby declare that:	
私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載され た通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.	
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (If only one name is listed as below) or an original, first and joint inventor (If plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:	
上記発明の明細書(下記の欄でX印がついていない場合は、 本書に添付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:	
	was filed onas United States Application Number of PCT International Application Numberand was amended on(If applicable)	
私は特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.	
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to the patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a) - (d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は、外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Priority Not Claimed Prior Foreign Application(s) 優先権主張なし 外国での先行出願 21/2/2001 Japan 2001-045815 (Day/Month/Year Filed) (Country) (Number) (出願年月日) (国名) (番号) (Day/Month/Year Filed) (Country) (Number) (出願年月日) (国名) (番号) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 119(e) of any United States provisional application(s) listed below. 国特許出願協定に記載された権利をここに主張いたします。 (Filing Date) (Filing Date) (Application No.) (Application No.) (出願日) (出願番号) (出願日) (出願番号) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s) or 365(c) of any PCT 私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国 international application designating the United States, listed below 特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力 and, insofar as the subject matter of each of the claims of this 条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、 application is not disclosed in the prior United States or PCT 本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項 international application in the manner provided by the first paragraph 又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に of Title 35, United States Code, Section 112. I acknowledge the duty to 開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出 disclose information which is material to patentability and defined in 願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1 56 which became available between the filing date of the prior application and the 入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特 許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があること national or PCT international filing date of application を認識しています。 (Status: Patented, Pending, Abandoned) (Filing Date) (Application No.) (現況:特許許可済、継続中、放棄済) (出願日) (出願番号) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (Filing Date) (Application No.) (現況:特許許可済、継続中、放棄済) (出願日) (出願番号)

私は、私自身の知識に基いて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,

Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent

which designated at least one country other than the United States,

foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the

application on which priority is claimed.

or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application

listed below and have also identified below, by checking the box, any

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記のものを指名いたします。 (弁理士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

JOHN L. KNOBLE, Reg. No. 32,387; KEN I. YOSHIDA, Reg. No. 37,009; KEVIN J. DUNLEAVY, Reg. 32,024; JIANZHONG SHEN, Reg. 48,076

書類送付先: KNOBLE & YOSHIDA, LLC Eight Penn Center, Suite 1350 1628 John F. Kennedy Blvd. Philadelphia, PA 19103  直接電話連絡先:(名前及び電話番号) KNOBLE & YOSHIDA, LLC (215) 599-0600		Send Correspondence to:  KNOBLE & YOSHIDA, LLC Eight Penn Center, Suite 1350 1628 John F. Kennedy Blvd Philadelphia, PA 19103  Direct Telephone Calls to. (name and tele KNOBLE & YOSHIDA, LLC (215) 599-0600	
唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor Yoshiyuki NAMIZUKA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
居住所		Residence 4-6-3-204 Yabe Sagamihara, Kanagawa Ja	apan
国籍		Citizenship Japan	
住所		Post Office Address Same as residence	